

Canada et Etats-Unis	\$1.50
Union Postale	\$2.00

# DIEU ET MON DROIT

Chambre 8, Immeuble Provencher, Saint-Boniface. — Tél. Main 4478

**ESPRIT CHRETIEN**

## L'EXEMPLE EST BON

\* Nous avons signalé déjà des initiatives heureuses et qui p

## ASSOCIATION D'EDUCATION

de nos droits quand, en pratique, nous ne pourrions plus assez large en marge de la légalité pour vivre notre vie.

## LE CARILLON SACRE-COEUR

RE  
TS

D. — D'après l'histoire sur  
quel était l'homme qui chantait  
plus mal ?

LE DIMANCHE DU  
AU FRONT

Et les deux de rire alors, à gorge déployée.

D. — D'après l'histoire sainte, quel était l'homme qui chantait le plus mal ?

D. — A Aix-la-Chapelle, en quittant le tombeau de Charlemagne, où se trouvait Charles-Quint.

R. — Dans l'obscurité.













# Autour de la Ferme

LE JARDIN POTAGER

Les Haricots (Fèves) — Mode de culture

Vous savez sans doute, hélas! par expérience, que le haricot est très sensible au froid. La première petite gelée du mois d'août ou du commencement de septembre (un ou deux degrés en-dessous de 32 F.) suffit pour le faire périr. Le grain ne germe bien et ne se développe vigoureusement que sous l'influence d'une température supérieure à 50 degrés Fahrenheit. Il est donc inutile de semer vos haricots tant que la température est froide et que le sol n'est pas suffisamment réchauffé. Vous risquez en semant trop tôt d'être obligé de faire pousser le grain en terre, ou bien de n'avoir qu'une plante sans force et sans vigueur, ou enfin de faire geler vos haricots. Vous avez sans doute remarqué que chaque année, au mois de juin, à la pleine lune, il vous arrive une petite gelée qui cause de grands dommages. C'est pour cela que je vous ai déjà dit et que je vous répète aujourd'hui : **Ne semez pas vos haricots, ceux du moins que vous gardez pour avoir des grains secs, avant le 1er juin.** Vous pouvez semer jusqu'au 10, si vous avez une variété hâtive.

**10. Terrain.** — Le haricot aime une terre légère, riche et saine. Il ne se plaît pas dans une terre fraîchement fumée. Il aime mieux semer dans une terre qui a déjà porté une récolte. Si toutefois vous avez du fumier bien consommé, qui se mêle parfaitement au sol, vous pouvez fumer à l'automne... et au printemps cultiver votre terrain, y passer la herse à disques, et la herse ordinaire, jusqu'au moment du semis. De cette façon, vous pourrez avoir un terrain très propre et parfaitement préparé pour recevoir la semence. N'oubliez pas aussi que les sols trop humides, les bas-fonds ne conviennent pas du tout au haricot.

**20. Semis.** — Je vous ai dit quand semer le grain qui doit être récolté en sec. Pour les fèves à beurre, vous pouvez, certaines années, en risquer des milliers de mal; si elles gèlent, vous n'aurez que la peine de recommencer votre travail. Vous pouvez risquer, parce qu'il vous restera l'année, presque la certitude, que vous avez le temps de récolter encore des gousses tendres; tandis que pour le haricot sec, s'il vient à geler vers le 10 ou le 12 juin, il est fort à craindre qu'il soit trop tard pour faire un autre semis. On peut semer des haricots destinés à être cueillis en vert, à plusieurs reprises, à intervalle de quinze jours jusqu'à la fin du mois de juin, afin d'avoir des gousses jusqu'au gèle. Pour semer, voici comment il faut le faire. Prenez une pelle à tige longue, et tendez le cordeau, et sans ouvrir de rayon, je mets en terre avec le doigt à peu près à un pouce de profondeur, puis au milieu (il ne faut pas être trop particulier là-dessus), 3, 4 ou 5 grains à la fois; et j'en mets ainsi à tous les pieds, ou 15 pouces. Entre les rangs, je laisse deux pieds au moins. L'espace à laisser entre les rangs et entre les pieds de haricots varie selon la vigueur et la dimension de la variété semée. Si vous le préférez, vous pouvez ouvrir des rayons de un pouce à un pouce et demi de profondeur, pas plus de deux pouces en tout cas, et y jeter votre semence, 3 à 4 ou 5 grains tous les pieds ou 15 pouces. Mais, croyez-moi, ne semez pas votre grain par grain, à la suite... vous ne réussirez pas aussi bien! d'abord le sarclage sera plus difficile, ensuite vos plantes auront moins de vigueur, et le rendement sera moindre.

**30. Culture.** — Rien de plus facile que la culture du haricot. D'abord, pour ce légume comme pour tous les autres, il ne faut pas le laisser envahir et dévorer par les mauvaises herbes; de plus, quand même votre terrain serait très propre, dès que la levée sera faite, quelques jours après au plus tard, passez la grappe, et biniez soigneusement les jeunes plants. Pour les fèves à beurre, recommencez l'opération 15 jours après, et trois semaines après, et profitez de ce second "binage" pour faire un bon "rechausage"; c'est-à-dire pour ramener de la terre au pied de vos fèves. Quant aux haricots destinés à être récoltés secs, vous pouvez attendre un mois ou même cinq à six semaines, pour faire le second binage et le rechausage. Il faut faire ce rechausage avant que la plante fleurisse, autant que possible au moins. Vous pouvez très bien et ce sera la perfection (mais ce n'est pas nécessaire) faire un second binage 15 jours à trois semaines après le premier, et un troisième avec rechausage, avant que le haricot entre en fleur. Le rechausage a pour but de maintenir la fraîcheur au pied de la plante. Evidemment, après cela il faut veiller à ce que les mauvaises herbes ne nuisent pas à la croissance de vos fèves. Mais si votre terrain est propre, vous n'avez plus rien à faire, sinon à attendre que le grain mûrisse.

**40. Cueillette et récolte.** — Les cosses ou gousses de Mangetout doivent être cueillies lorsqu'elles sont tendres; dans les variétés à cosses jaunes on peut attendre parfois que le grain soit parfaitement formé; mais ce n'est pas nécessaire. Pour les fèves à beurre, il faut cueillir les cosses lorsqu'elles sont tendres, et les laisser jusqu'à la maturité. Ce ne sont pas toujours les meilleures au goût. Si vous préférez les cosses ou gousses vertes que l'on prend ordinairement, sur les variétés à parchemin, il faut avoir bien soin de faire la cueillette à temps, sinon vous aurez des cosses dures, avec du fil, ce qui n'est bon ni au goût, ni pour l'estomac. Faites la cueillette tous les deux ou trois jours; vous pourrez ainsi prolonger la production plus longtemps; car en attendant trop longtemps, vous risquez d'abord d'arriver trop tard pour avoir des fruits tendres, ensuite vous arrêtez la floraison et la croissance de la plante, dont toute la sève va aux fruits déjà formés.

La récolte des grains secs se fait lorsque le grain est complètement formé et que la gousse commence à sécher et à jaunir. Il ne faut pas attendre que toutes les cosses soient sèches. Ordinairement, dans les variétés hâtives, la récolte se fait du 8 au 12 septembre, quelquefois plus tôt. Choisissez autant que possible un beau temps sec, et arrachez les touffes que vous réunirez en "bottes"; vous les déposerez en "moyettes" (petites tas) la tête en bas, la racine en l'air, sur le sol et non pas dans la "raie". Ayez bien soin de réunir plusieurs touffes ensemble, "paquetées" bien; ne faites pas les pieds de haricots sans soin sur le sol. Le fraichage de la terre les ferait pourrir. Dans un très bon jardin, après le fraichage, davantage si le temps est beau et qu'il n'y ait pas eu de pluie, entrez les "moyettes" ("stocks") dans votre grenier, ou dans un "hangar" quelconque. Vous pourrez attendre l'hiver pour "grainer" vos haricots, car le grain au mois de se détériore dans la cosse, se garde très plus longtemps.

Je ne vous dis rien des engrais chimiques à employer dans cette culture. Il est tellement que nous ne puissions pas nous en procurer, car le haricot n'est pas très sensible. Considérons d'une bonne fumure au fumier de ferme, bien incorporé à la terre.

La moyenne de la durée germinative du haricot est de 3 ans; donc, après ce temps ne gardez plus le semer plus le grain que vous pourriez encore avoir.

Conserves de haricots

J'ai promis de vous donner la recette pour faire les conserves de haricots. Les grains vertes, vous les avez dit, sont préférables.

**1re méthode.** — C'est la plus simple. Vous prenez un pot de grès, ou tout autre pot quelconque, et vous y déposez par couches d'un pouce au plus, celles-ci d'abord pas trop épais, les gousses cueillies seules, et dont vous avez coupé les deux extrémités. D'abord au fond du pot une couche de sel (pas trop épaisse) puis une couche de haricots, et ainsi jusqu'au fond du pot, la dernière

couche doit être du sel, et bien couvrir le pot. Par-dessus vous mettez un couvercle en bois.

**2e méthode.** — Faites bouillir de l'eau, et jetez-y vos fèves. Laissez-les seulement une minute, mais que l'eau soit bien bouillante. Alors tirez-les et mettez-les dans des boîtes que vous pouvez fermer hermétiquement. Il ne faut pas que l'air y pénètre.

Dans la 1re méthode, quand vous prendrez du foin, il faudra avant de les faire cuire, les faire tremper durant un jour dans l'eau douce, que vous pourrez changer une fois ou deux, afin de faire disparaître le sel.

## UN ANCIEN JARDINIER

### LA LUZERNE

Sous ce titre, le Droit du 22 mai publie un article où la luzerne est proclamée la récolte du présent et de l'avenir, puis il ajoute : "En ce qui concerne les plantes fourragères, nous pouvons nous demander : 'Quelle est la plante qui, dans les conditions actuelles, peut produire la récolte la plus forte et donner en même temps le fourrage de la meilleure qualité pour toutes fins?'

"Il n'y a pas, à notre avis, de plante fourragère qui répond mieux à cet idéal que la luzerne. La luzerne peut être cultivée avantageusement sur toutes sortes de sols et dans toutes sortes de conditions climatiques; il n'y a pas, généralement parlant, de plante fourragère qui possède au Canada une zone géographique d'aptitude plus étendue. C'est un aliment de choix pour toutes les sortes d'animaux; elle produit économiquement plus d'aliments par acre que toute autre plante à foin ou à pâturage. Elle n'exige, en outre, que relativement peu de travail. Une fois la luzerne bien établie, elle continue à donner un bon rendement."

Ceux des nôtres qui ont eu l'esprit d'initiative voulu pour remplacer le foin de prairie par quelque arpent de luzerne trouvent que c'est une mine d'or que leur champ de luzerne.

"J'en ai cinq acres, disait l'un d'eux l'automne dernier, et le printemps prochain j'en semerai vingt autres, et avec la paille de mon grain le problème de nourrir mon troupeau est résolu."

Et le monsieur a un gros troupeau, puisqu'il a retiré \$250 à \$300 par acre durant l'hiver dernier.

La luzerne est facile à cultiver, mais encore faut-il s'y prendre de la bonne manière.

Monsieur Villeneuve, du Département d'Agriculture de Manitoba, vient de publier une petite brochure, en français, sur ce sujet important. Tout ce qui concerne la culture de la luzerne y est dit en cinq ou six pages. On peut se procurer cette brochure en la demandant à l'adresse suivante: Monsieur I. Villeneuve, Département d'Agriculture, Winnipeg. Elle est envoyée gratuitement à tous ceux qui en font la demande.

Que nos cultivateurs ne perdent pas une excellente occasion d'améliorer leur situation financière, car la culture de la luzerne est payante, et de tous les prétextes que les nôtres mettent de l'avant pour retarder de se mettre à la culture de la luzerne, il n'y en a pas un seul de bon.

### LA LUZERNE COMME FERTILISANT

— Que vient faire la luzerne dans cette série d'articles où on n'a parlé que de préparation de terre à blé?

Savez-vous que la luzerne nous présente des avantages tout à fait extraordinaires? Cette plante ne nourrit pas seulement nos bêtes; elle est de plus un agent de fertilisation très puissant, et nous elle y resterait bien à court de la tâche que je ne suis pas, nous proposons de ne jamais semer de blé à moins que ce soit dans un terrain très bien préparé pour cette semence. Sans la luzerne donc, le cultivateur allie mal dire.

Mais comment! pour préparer notre terre à blé, pensez-vous que nous puissions faire des pâturages et étendre du fumier sur toutes nos immenses terres?

— Il faut avouer qu'un cultivateur ne devrait pas entreprendre plus qu'il ne peut bien faire. Ces grandes étendues de 6,000, 7,000 ou 8,000 acres, c'est bon au temps de l'écrasement. Par le guéret d'être un peu avant le meilleur du sol, nous on ne remantrons rien à la terre. Ce temps-là est passé, et il nous faut en revenir à la véritable culture. Cette véritable culture, on l'appelle rotation, qu'on pourrait faire ici de 5, 6 ou 7 ans, de manière qu'à chaque tour de roue "rotation", on retrouve un terrain nettoyé et enrichi.

Un cultivateur ordinaire possède deux ou trois quarls de section, c'est-à-dire 320 à 480 acres. Il garde là-dessus 10 à 15 vaches à lait avec les vaches de l'année et les jeunes animaux de 2 à 3 ans. Il a donc en pâturage, l'éto, de 30 à 40 bêtes. Comme on prétend qu'une bête suffit pour faire trois acres dans l'espace de deux ans, le troupeau de ce monsieur pourra avoir ses chais sur un terrain de 90 à 120 acres.

Mais ces pâturages, comme les terrains fumés, sont supposés n'être pas très éloignés des étables. Alors que ferons-nous du terrain plus éloigné?

C'est ici que la luzerne joue son rôle le plus important. La luzerne est en effet superbe pour la nourriture des bêtes. Nous parlerons de cette propriété plus tard. Aujourd'hui, considérons-la comme fertilisant du sol. Il y a 25 à 30 ans, la province de Québec faisait une culture plus ou moins. On n'avait de récolte qu'autour des établissements et sur les terrains qu'on pouvait fumer; le reste de la terre était presque nu. Allez-y voir maintenant; il n'y a plus de terre inculte; on voit partout des récoltes abondantes. Qui a fait ce changement? Le trèfle, oui, le trèfle qui est un fertilisant du sol.

L'air renferme tous les gaz nécessaires pour fertiliser la terre, mais il faut les y faire descendre. Toute plante qui pousse attire ces gaz pour former sa tige, ses feuilles et ses fruits. La bête lui s'en nourrit en ruminant 40 pour cent, dit-on, à la terre; l'autre 60 pour cent, elle le fait descendre et l'apporte au sol. C'est pour ça que la bête est si bonne, maitrisée, nous a donné un autre moyen pour faire descendre ces gaz dans la terre qui les réclame sous peine de nous refuser ses dons. Ne lui en voulons pas, nous en ferions autant. Si on nous refusait la nourriture, nous ne pourrions plus travailler. Tous les végétaux — les trèfles et les luzernes au premier rang — ont ceci de particulier qu'ils s'assimilent une quantité énorme de gaz, non seulement pour leurs feuilles, mais aussi, et surtout pour leurs racines. La plante porte ses efforts vers le fruit qu'elle va donner.

Pour le blé c'est l'en qui reçoit tout le travail de la plante, et surtout pour le légumeux, c'est la racine. La betterave, la patate sont de ses dernières. La luzerne est aussi de cette classe de plantes, si sa racine n'est pas une nourriture pour les bêtes, elle semble se venger de ce dédain en poussant très profondément dans la terre, même à quelques pieds, les gaz qu'elle a ravie à l'atmosphère. Ainsi elle nourrit merveilleusement la terre et qui fait une bonne réserve de richesses que les autres plantes lui avaient enlevées. Ainsi on peut dire qu'elle agit de trèfle, et surtout de luzerne, est un terrain bien traité et qui n'est pas bien pauvre. Elle est si bonne, maitrisée, nous a donné un autre moyen pour faire descendre ces gaz dans la terre qui les réclame sous peine de nous refuser ses dons. Ne lui en voulons pas, nous en ferions autant. Si on nous refusait la nourriture, nous ne pourrions plus travailler. Tous les végétaux — les trèfles et les luzernes au premier rang — ont ceci de particulier qu'ils s'assimilent une quantité énorme de gaz, non seulement pour leurs feuilles, mais aussi, et surtout pour leurs racines. La plante porte ses efforts vers le fruit qu'elle va donner.

Semé dans la luzerne, puisqu'elle est un si puissant moyen d'enrichir vos terres.

N. G. JUTRAS, propriétaire.

## COTE DU GRAIN

Cote fournie par le Comptoir

Agricole

Mardi soir, 26 mai

No 1 Nord déchargé	\$221
No 2 Nord déchargé	215
No 3 Nord déchargé	210
No 4 Nord déchargé	208
No 5 Nord déchargé	198
No 6 Nord déchargé	187
Fourrage, déchargé	170
No 1 Nord "Tough"	215
No 2 Nord "Tough"	210
No 3 Nord "Tough"	207
No 4 Nord "Tough"	202
No 5 Nord "Tough"	190
No 6 Nord "Tough"	182
Fourrage, "Tough"	165
No 1 Nord "rejeté"	211
No 2 Nord "rejeté"	208
No 3 Nord "rejeté"	205
No 4 Nord "rejeté"	194
No 1 Nord "Smitty"	212
No 2 Nord "Smitty"	205
No 3 Nord "Smitty"	200

2 C. W. déchargé	\$ 514
3 C. W. déchargé	784
Extra 1 four, déchargé	784
No 1 fourage, déchargé	784
No 2 fourage, déchargé	784

No 2 C. W.	\$ 130
No 4 C. W.	125

### ORGE

No 2 C. W.	\$ 130
No 4 C. W.	125

### OU EN ETES-VOUS?

A côté d'un terrain de ville qui loge depuis deux ans les résidents des carbonniers d'une maison de pension, se dresse un entrepôt vide, sans locataire depuis trois ans; des locataires précieux mais qui ne rendent pas un sou d'intérêt à leur propriétaire ni le moindre profit sur l'épave mise de fonds qu'ils représentent.

N'y a-t-il pas aussi dans votre vache des chèvres ou des vaches qui ne rapportent rien? Le propriétaire d'un troupeau laitier a une bête qui lui a donné l'année dernière soixante-quinze pintes de lait; par-dessus le prix de la nourriture, tandis qu'une autre vache adulte ne lui a laissé qu'un bénéfice de \$2.29 en comptant le lait au même prix.

Il est si facile de faire beaucoup d'autres troupeaux; partout on voit des vaches qui rapportent trente fois plus que d'autres. Et cet état de choses dans certains troupeaux, explique au lieu de s'améliorer parce qu'on ne fait aucun effort pour contrôler la production et savoir ce que chaque vache rapporte.

Ce contrôle est cependant bien facile à faire; il suffit de s'adresser à la division de l'Industrie laitière à Ottawa pour avoir des feuilles de lait, sans rien payer, et les propriétaires, munis de ces feuilles et d'une bonne balance, verront bientôt si chacune de ses vaches paie.

(Assurez-vous donc que vous recevez un bon intérêt, voyez à ce que chaque vache donne une production annuelle. Où en est votre troupeau sous ce rapport?)

### VOTRE PAYS ET VOTRE DEVOIR

Si vous considérez que vous devez servir votre pays autant que cela est en votre pouvoir, vous devez d'abord prendre soin de votre santé. Les temps que nous vivons requièrent que nous ayons une parfaite santé et de corps et d'esprit, afin de fournir le maximum d'effort possible, mais cela ne peut être si nous n'avons pas une bonne santé. Un bon estomac est une condition indispensable de la santé, et l'Élixir Américain de Vin Amer de Triner est le meilleur remède contre les dérangements d'estomac. Il remède de Triner assure le fonctionnement régulier des intestins, redonne l'appétit, aide à digérer, renforce les nerfs. Chez les pharmaciens, \$1.50. Le Laingman de Triner chasse la douleur dans les cas de rhumatisme, de neuralgie, de lumbago, de foulures, de contusions, de douleurs dans les muscles, etc. 90 c. Le Dr. Joseph Triner, chimiste-fabricant, 1333 - 1345, St. Ashland Ave., Chicago, Ill.

Requis sur la ferme. — Tout fermier et tout éleveur devraient avoir une provision de l'Élixir Électrique du docteur Thomas, non seulement comme remède de la touille, mais aussi comme remède pour les chevaux et tout le bétail. Comme substitut aux huiles dans le traitement des coliques des animaux de la ferme, on ne saurait rien trouver de meilleur.

LIN		PRODUITS	
No 1 C. W. déchargé	\$3.75	Prix du gros	
No 2 C. W. déchargé	3.70	Oeufs—	
No 3 C. W. déchargé	3.65	Du marchand de gros au détail	
Rejeté, déchargé	3.55	à Winnipeg	
SEIGLE		Frais pondus	
C. W.	\$1.35	Prix au fermier	
"Déchargé" veut dire déchargé à l'élevateur terminus à Port William et Port Arthur.		Beurre—	
"Inspecté" veut dire inspecté par les inspecteurs du gouvernement à Winnipeg.		Crèmeur	
Le note pour le grain "tough", "rejeté", "smitty" est pour ce grain déchargé.		De ferme	
BETAIL		Viandes—	
"Steers"		Bœuf	
Excellent		Vache	
Choix		Mouton	
Bon		Pore	
Ordinaire		Bœuf, Plane	
Vaches—		Poulet	
Excellent		Canada	
Bon		Oies	
Ordinaire		Grain—	
Vaches		Sac de 80 livres	
Excellent		Farine—	
Bon		Conformément à l'arrêté gouver-	
Ordinaire		nemental, Comptoir, Av. char.	
Vaches		Five Ross, Sac de 49 liv.	
Excellent		Five Ross, 2 de 49 liv.	
Bon		Five Ross, 4 de 49 liv.	
Ordinaire		Purity, Sac de 49 liv.	
Vaches		Purity, 4 de 49 liv.	
Excellent		Purity, 2 de 49 liv.	
Bon		Royal Household, 98 livres	
Ordinaire		Royal Household, 2 de 49 liv.	
Vaches		Royal Household, 4 de 49 liv.	
Excellent		Alimentation—	
Bon		(Prix des menues)	
Ordinaire		Avoine, La tonne	
Vaches		Seigle, Le sac	
Excellent		Son	
Bon		Gru	
Ordinaire		Winnipeg	
Vaches		Portage	
Excellent		Brandon	
Bon		C'est le prix sans du gru et du son en sac. Libre, c'est \$6.00 de moins la tonne.	
Ordinaire		Sucre—	
Vaches		Granulé, Extra	
Excellent		C'est le prix au baril. Au sac de 100 livres, 5 sacs de plus; en poudre, boîte de 60 livres, 20 sacs de plus qu'un baril; en gros pains, boîte de 100 livres, la même chose qu'un baril.	
Bon		Légumes—	
Ordinaire		Patates du Manitoba	
Vaches		Foin—	
Excellent		"Timothy" No 1	
Bon		"Timothy" No 2	
Ordinaire		"Red Top" No 1	
Vaches		"Red Top" No 2	

## Adanac Grain Coy Limitee

Information des plus utiles fournies aux fermiers. — Règlement fait sans délai et très avantageux si désirés

J. M. BESSETTE, gérant du département français

Une des plus grandes compagnies de grain de la Saskatchewan et du Manitoba, ayant un département français.

Les cultivateurs trouveront un grand bénéfice en faisant affaire avec une compagnie qui par le chiffre de ses affaires et les relations de ses actionnaires avec toutes les maisons d'affaires du Canada et des pays européens se trouve en position d'offrir des primes en-dessous du prix régulier du marché à Winnipeg.

Nous sommes à votre disposition pour tout renseignement dont vous auriez besoin.

Écrivez en français ou téléphones ou télégrammes à nos dépôts. Ne vous gênez pas.

Téléphone Main 3961

1203 EDIFICE UNION TRUST, COIN DES RUES LOMBARD ET MAIN

## COOPERATIVE CANADIENNE

# Le Comptoir Agricole, 'Limited'

### COURTIERS EN GRAINS

La seule compagnie française ayant un siège au Winnipeg Grain Exchange

VENTES DE TERRES ASSURANCES

BUREAUX: 300 EDIFICE GRAIN EXCHANGE

Téléphone Main 3351 Winnipeg, Manitoba

## La Cie Charette Kirk Ltée

SAINT-BONIFACE, MAN.

PLOMBERIE, en conformité avec toutes les lois d'hygiène. CHAUFFAGE, à la vapeur, à l'air chaud, à l'eau chaude. COUVERTURES. — Entière satisfaction promise.

Devis et prix fournis sur demande

J. A. CHARETTE, président-gérant

Téléphones — Bureau: Main 7318. Résidences: Main 4109





